

intercedens. At huiusmodi non admodum accurate exprimentur, quum hæc ossis sedes aspera, inæqualis & effractæ rupis modo uariam se spectandam offert.

H, I, 2, 3 Quicquid ad dextrum **H** & **I** in secunda figura habetur, & in tertia ad sinistrum, portio nem ilium ossis indicat, posterius quam transuersorum sacri ossis processuum amplitudo educta. **L, R, P** in prima: Quæ **H, R, P** in secunda: & **P, L, H, Q** in tertia, Appendix ilium ossis indicatur. Cæterum **L** internum appendicis latus priuatim notatur. Ruerò & **R** exter num appendicis latus, interno minus compressum. **P** anterioris appendicis extremum, **Q** posteri us appendicis extremum.

K, K, 3 Sedes ad horum characterum sinistrum consistens latus, nono dorsum mouentium musculo prin cipium præbet.

M, N, O, 3 Tuber, a quo principium decimi femur mouentis musculi pendet. Amplitudo autem, quam **P, L, K, K, M, N, S** in tertia figura notauimus, aut quæ illis characteribus circūscri bitur, principium offert septimo femur mouenti musculo.

T, 1, 2, 3 Sinus in elatiori coxendicis ossis sede calatus, & sexto ac septimo femur mouentibus musculis unâ cum primo crus petente neruo uiam præbens.

S, 1, 2, 3 Tuber externum latus dicti nunc sinus constituens.

X, 1, 2, 3 Tuber internum dicti nuper sinus latus efformans.

Z, Y, 2 Prima in ilium ossis dorso admodum obscure apparsens linea.

a, b, 2 Secunda dorsum ilium ossis linea.

e, f, g, 1, 2 Sinus & acetabulum coxendicis ossis, cui femur inarticulatur. Porro **g** separatim huius sinus sedem notat leui lubricaq; cartilagine non in crustatam, altiusq; quam reliqua sinus superfici es, insculptam.

i, 1, 2 Supercilia acetabuli in coxendicis ossis calati.

b, 1, 2 Sedes ubi supercilia intercidunt, ac ueluti sinu quodam insigni donantur.

c, 2, 3 Sedes, qua neruus cæterorum corporis maximus, atq; ex pluribus neruis conflatus porrigitur.

d, 2, 3 Processus coxendicis ossis, a quo ligamentum ad sacrum os enascitur.

k, 1, 2, 3 Sinus coxendicis ossis, ad quem decimus femur mouentium musculus, ueluti ad rotulam mirabili Naturæ industria reflectitur.

l, m, n, o, p, q In secunda figura, **l** autem duntaxat in prima coxendicis ossis appendix notatur, ac l quidem posterior appendicis terminus insignitur: q uerò anterior, **m** autem prima appendicis impressio, o secunda, **n** tertia, **p** ad q usq; quarta.

u, u, 1, 2 Sedes notatur, qua dextrum pubis os, cartilaginis interuentu sinistro coalescit. Sed **u** in prima figura priuatim notat ossis asperitatem, a qua cartilago abscissit. in secunda uerò, externa e ius ossis sedes uisitur, quæ musculorum educendorum occasione aspera est.

r, 1, 2, 3 Pubis ossis foramen, omnium ossium foraminibus patentiissimum.

v, 1, 2, 3 Sinus superiori pubis ossis sedi incisus, quo maxima crus petens uena & arteria, ac in uiris se minaria uasa deducuntur.

f, 1, 2, 3 Sinus in elatiori foraminis pubis ossis sede insculptus, ac uenæ & arteriæ, tertioq; crus peten ti neruo, uiam porrigens.

t, 1, 2, 3 Hac sede pubis os nonnihil crassescit, ne nimium extenuetur, & in uiris secundum penis muscu lum, & alterum ipsius corpus, educit.

Lib. de Offi-
bus cap. 20.

Ilium os.

Pubis.

Coxendicis.

In lib. de Ar-
ticulis.



TRANSVERSIS trium superiorum ossis sacri ossium processibus, utrin que unum connectitur os, cui integro nullum nomen Galenus inditum affirmat. Lata enim ipsius, & superior, ac posterior, sacroq; ossi commissa pars, ilium os uocatur: anterior uerò eiusdem ossis pars, qua in pubis re gione cum alterius lateris ossis committitur, ampliterq; perforatum est. Pu bis os: media autem sedes ad femoris ingressum posita, Coxendicis os ap pellatur. adeo ut unius lateris os non secus denominetur, quam si tribus propria circumscriptio terminatis ossibus extrueretur: posteriori scilicet, anteriori, & medio: seu ilium osse, pubis osse, & osse coxendicis. Cæteru Cello uniuersum os, coxæ osi: auctori uerò Introductorij seu Medici, quemadmodu & Hippocrati nonnunqua *ixiov* (quod est coxædix) dicitur, quamuis interim & latiore posteriori huius ossis partem ilium, anteriorem uerò pubis

pubis os uterq; aliorum dissectionis professorum modo nuncupet. Arbitror autem sola nomi na sectantium uenia etiam quum alterius tantum ossis latæ partis mentio mihi incidet, ilium os posse dicere, quum illis aut ille usurpatu minus frequens sit. His itaque ossibus maxima in usu cum scapulis est affinitas. ut enim scapulæ potissimum articulan dis humeris formantur, ita la nē hæc ossa in hoc præcipue sunt accommoda, ut femora ipsis articulentur, horumq; ope ho mo erigatur, & sedeat. Dein, ut scapula cernitur ampla, uarijsq; processibus donata (quo mu sculis pluribus admittendis, educendisq; aptior esset) sic hæc ossa omnem ferè constructionis rationem in eum modum fabricatam ostendunt, ut ab ipsis omnes propemodum femur mo uentes musculi pronascantur, præter alios qui ab his ossibus principium ducentes tibiæ, & thoracis, & dorsi motibus famulantur. Cæterum quoniam musculi ab his ossibus enascantur, quicq; in ipsa implantentur, orationis series ossium partes enarrans, sensim edocebit. Nunc autem minime prætereundum est horum ossium usus nequaquam infimus, quo communi os sium modo, reliquis corporis partibus instar fulcrorum subiunguntur, reliquasq; partes conti nent & amplexantur. Duo enim hæc ossa simul cum sacro osse ueluti peluim quandam effor mant, quæ intestina concinne sustinet, & uescam, & in fœminis uterum elegantissimè conti net, ac demum eas, quas amplectitur partes, tutò munit. Primum itaq; ilium ossis, sedes sacro ossi commissa, egregie uaria est: quemadmodum sacri ossis transuersus processus ea sede, qua ilium ossibus connectuntur, admodum uarios multiplicesq; effertulimus. Singulis nanque il lorum processuum sinibus, ilium ossis tubera, & eorundem processuum tuberibus, ilium ossis sinus ita correspondent, ut uarijs partibus mutuo ingressu ilium os sacro committatur: non quidem connexu ad motum constructo arbitrarium, aut sinibus tuberibusq; leuibus & carti lagine lubrica in crustatis, uerum cōnexu ualidissimo, & in symphysis seu unionis clauem quasi referendo, quæ cartilaginosis ligamenti, aut potius puræ cartilaginis interuentu perficitur. Cæ terum ossis ilium sinuū, & tuberum quibus id sacro ossi committitur forma, ex sacri ossis descri ptione leui negotio petitur. Vt enim transuersos sacri ossis processus primum oblongo sinu donari dictum est, ita etiam ilium os, oblongum tuber sinui congruens obtinet. & quia pro cessuum sinus anterior pars, sinus ue supercilia, satis insigniter protuberat, porrigiturq; ilium etiam ossi ad anteriorem oblongi sui tuberis sedem sinus insculpuntur, quos protuberantes illæ processuum partes subeunt. Vbi autem humilissima eorum sinuum sedes conspicitur, ilium os quasi in cultri modum exacuitur, ut eandem cum quarti ossis sacri ossis transuerso processu superficiem constituat. Rursus oblongo sacri ossis tuberi, quod instar spinæ in processuum si nibus eminere relatum est, oblongus etiam ilium ossis sinus conuenit, tuber id ad amulsim su scipiens. Porro duobus processuum sinibus ad posteriorem dicti nunc tuberis sedem consisten tibus, & tuberi transuersim in illorum sinuum medio prominenti, ilium os nō æquè concinne respondet, quum scilicet non adeo procerè extuberet, atq; illi processuum sinus altè calantur.

Neque etiam ilium os, illorum sinuum tuberi, sedem, qua id susciperetur, parat. atque (ut semel dicam) sacrum os ilium ossi non admodum hac sede, ubi duo illi ossis sacri processuum sinus conspiciuntur, conterminum est, sed plurima cartilago ligamenti natura participans, hæc ossa intercedit, totam amplitudinem, qua inuicem ossa dehiscunt, infarciens. Vniuersa igitur ilium ossis sedes sacro commissa, aspera est, ac inæqualis, & insigniter crassa: quemadmodum & reli qua ossa illis sedibus quibus inuicem compinguntur, ampla crassaq; ideo esse nouimus, ut ua lidiorem amplioremq; connexum efficerent. Atque hæc crassa ilium ossis pars in posteriora longè magis quam transuersorum sacri ossis processuum amplitudo, porrigitur prominētq; tum quod ilium os amplissimum latissimumq; scapulæ modo esse oportuit, ut femur mouen tes & alios plerosque musculos paulo post enarrandos, a se pronasci sinat: tum, ut ad postero rem sacri ossis sedem aptum constitueret locum, a quo quartus hominis thoracem mouentium musculus principium duceret: unâ cum dorsum mouentium undecimo, qui simul cum illo thoracis musculo ab interno latere ossis ilium (quâ id in posteriora ferri diximus) & ab ossis sa cri posteriori sede, originem nanciscitur: similiter ac musculus dorsum mouentium decimus tertius, ab hac etiam ossis sacri, & ilium ossis sede, initium sumēs. Porro reliqua ilium ossis am plitudo planæ semicirculari figuræ non absimilis, superiori sua sede secundum totā semicirculi circumferentiam, appendicem obtinet, quæ ueteribus Spina ilium ossis dicebatur. Ipsi nanq; dorsum ilium ossis uocant, externam suæ amplitudinis sedem, quia hæc ampla est, & si cum interna conferatur, quodammodo gibba. Appendix autem sedes extrorsum prominēt, ac ue luti illius dorsi spinæ iure censetur. Verum & si ueteres hæc nomina rectè instituerint, & Gale nus quoque eorum nominum, ut & ossis sedium differentiā, apud illos fuisse animaduertit, nihilominus is subinde Dorsum cum Spina in tibiā & femur mouentiū musculorum descri ptione

Ossium sacri
ossis lateribus
commissorum
usus.

Ilium ossis se-
des sacro ossi
commissa qua-
lis.

Ilium ossis pars
retrosum ma-
gis quam sacri
ossis transuer-
si processus
exporrecita.

Ilium ossis ap-
pendix.

Spina.
Dorsum.

Lib. 2. de Ad-
missi. dissec.